



Enceinte de laboratoire



Compatible avec une enceinte de laboratoire



Vibreux

Disponible avec un chargeur semi-automatique, modèle européen, tel que le ProFiller 3800. Les utilisateurs expérimentés apprécient son rendement de gélules plus élevé, ses changements de format rapides, sa facilité de nettoyage et ses accessoires en option. Les nouveaux utilisateurs aiment sa facilité d'utilisation et ses options de mise à niveau.

Plus facile à utiliser

- ❖ Plus facile à utiliser que tout autre système à 200 ou 300 alvéoles.
- ❖ L'indicateur aide à charger/orienter les gélules, à les séparer et verrouiller.
- ❖ Compatible avec une utilisation sous enceinte et boîte à gants de laboratoire
- ❖ Vidéos conseil sur www.profiller.com. Manuels très bien illustrés dans de nombreuses langues.

Meilleur rendement

- ❖ Ses caractéristiques uniques incluent un chargeur léger de 2 pièces, un chargeur-localisateur, une plaque poussoir, et un récupérateur de poudre très profond.
- ❖ Tasseurs de diverses tailles optimisées pour une charge de remplissage et une rapidité supérieures.
- ❖ Hauteur du corps de gélule ajustable pour faciliter et accélérer le sur-remplissage
- ❖ Scelle parfaitement les gélules après leur remplissage.

Conforme à la pharmacopée

- ❖ Remplissage au poids, méthode USP / EP ± 1 à 3 % de la moyenne. Pour plus d'informations, consultez www.profiller.com/3fw.
- ❖ Forfait de validation disponible pour la conformité avec les Bonnes pratiques médicales.
- ❖ Fonctionne avec toutes les gélules, y compris celles de gélatine, végétariennes / HPMC et à base d'amidon.

S'adapte à vos besoins croissants

- ❖ Possibilité d'ajouter un vibreur à tout moment.
- ❖ Pièces de rechange pour 3700 aux formats 000-5, 00el-2el & AAA-E; et pour 3800 au format 00-4.
- ❖ Commandez un gélulier sans tasseur, seulement pour la vibration, ou d'un poids plus léger pour une utilisation sous des enceintes de laboratoire plus petites.

Bonnes pratiques médicales et nettoyage plus rapide

- ❖ Les pièces en inox en contact avec la poudre passent au lave-vaisselle.
- ❖ Conçu pour un démontage rapide avec vérification visuelle du nettoyage.
- ❖ Base du gélulier légère, en aluminium anodisé, résistante à la corrosion ou avec mise à niveau en inox optionnelle.
- ❖ Équipement, levier et vibreur du gélulier en option entièrement couverts.

Accessoires en exclusivité

- ❖ Kit de lot partiel pour remplir moins d'un lot / de 300 gélules.
- ❖ Compteur de gélules.
- ❖ Pied de production.
- ❖ Accessoires de sur-encapsulation pour comprimés, gélules et cachets.
- ❖ Hauteur de la plaque du fond ajustable pour un remplissage plus facile et rapide.
- ❖ Plateau de têtes de gélules en inox ou aluminium anodisé léger en option.

Le gélulier 300 trous le plus facile à utiliser ! De 7200 à 9000 gélules / heure *

* d'après les limites techniques et de vitesse de l'opérateur, de la poudre, des excipients et de variation de poids. Rendement identique pour ProFiller 3700 et 3800.

Distribué par:

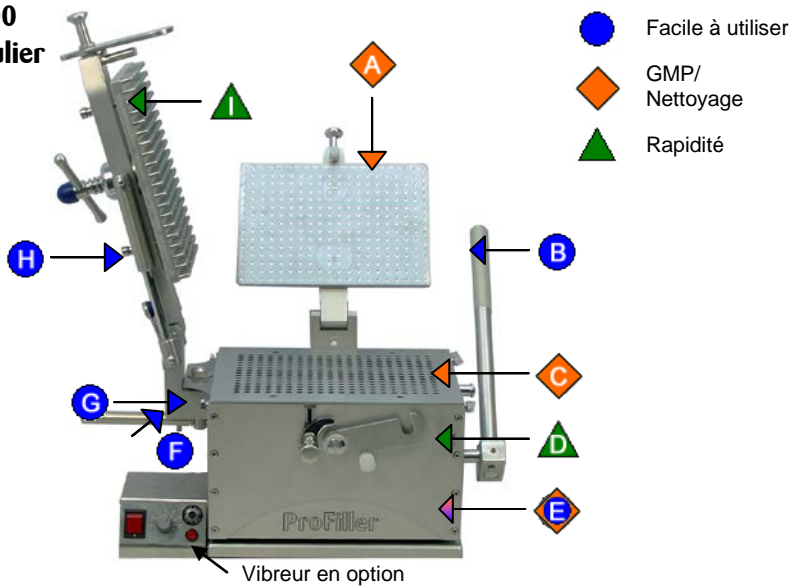


Vanda France
90 rue Lavoisier
Node Park Touraine
37320 Cormery
France

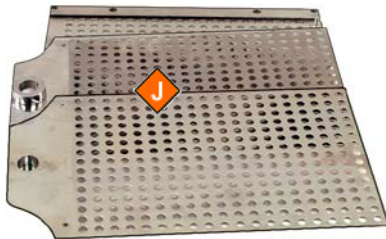
Tél. :
02 47 40 80 89
Fax :
02 44 84 58 63



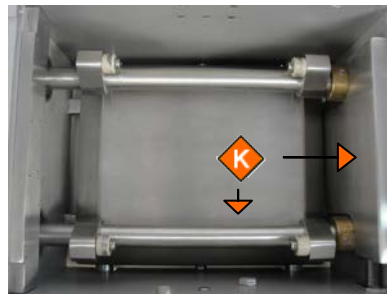
ProFiller 3700 & 3800 Gélulier



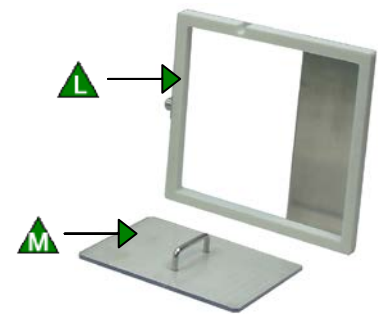
A	Plaque de verrouillage en inox. Pas de tampon en caoutchouc à changer ou nettoyer
B	Poignée de verrouillage arrière pour des mouvements rapides et faciles devant la machine. Nouveau design interne pour faciliter le verrouillage
C	Les pièces en inox en contact avec la poudre passent au lave-vaisselle, dont la plaque du fond (non visible)
D	Hauteur du corps de gélule ajustable pour faciliter et accélérer le remplissage des gélules
E	Base en aluminium anodisé léger ou avec mise à niveau en inox
F	Indicateur de position de levier, idéal pour la formation de nouveaux opérateurs
G	Vis moletées très grosses pour faciliter le changement de format
H	Les double-ressorts permettent de lever et baisser le tasseur plus facilement
I	Tasseur à des tailles optimales allant de 000, 00, 0-1, 2-3, 4, et 5 pour un remplissage plus rapide à des poids plus élevés



S
J Les lamelles de corps de gélules sont entièrement dissociables pour un nettoyage et une vérification plus faciles

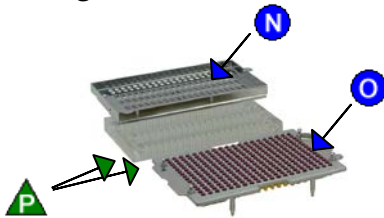


K Capot sur le mécanisme de la machine et le vibreur pour minimiser l'intrusion de poudre (vue intérieure)



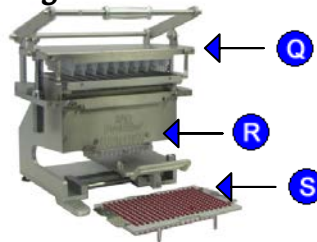
L Récupérateur de poudre très profond pour un étalage rapide
M Plaque-poussoir polyvalente pour des opérations plus rapides

3700 Chargeur



N Chargeur 2 pièces. Agitez seulement le plateau-chargeur léger
O L'indicateur de verrouillage confirme que les gélules sont entièrement scellées
P Trous de positionnement dans le chargeur et fiches de positionnement tassées pour une orientation rapide et précise des gélules sur le plateau des têtes

3800 Chargeur



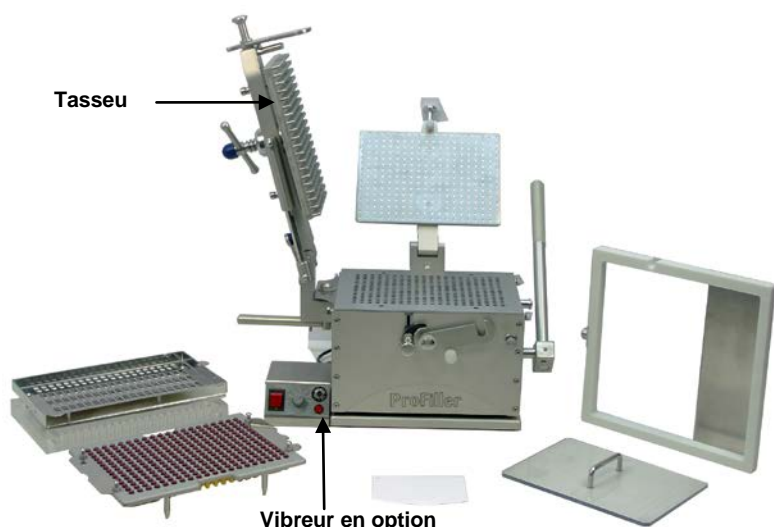
Q Base de chargeur commune pour les formats 00 à 4. Chargeur sur le modèle européen traditionnel pour ceux qui le préfèrent
R Lignes directrices de localisation de plateau de têtes pour les lots partiels
S L'indicateur de verrouillage confirme que les gélules sont entièrement scellées

**Échanges de formats
sans ajustement**

**Expédié entièrement
monté**



ProFiller 3700 Gélulier de Paillasse & Chargeur Portatif



ProFiller 3700	
Taille de la gélule	Article n°
00	P7T BHS 00
0	P7T BHS 0
1	P7T BHS 1
2	P7T BHS 2
3	P7T BHS 3
4	P7T BHS 4
5	P7T BHS 5
000*	P7T BHS 000
Veuillez nous contacter pour les formats 00el*, 0el - 2el, AAA-E	

*Gélulier standard 180 trous (192 trous sur commande).

Le ProFiller 3700 a tout ce qu'il vous faut pour remplir à une taille de gélule donnée. La configuration standard figure ci-dessus avec le vibreur en option. Le gélulier de paillasse standard est muni d'un tasseur et d'une base en aluminium anodisé léger. Pour les autres configurations, dont celle de la base en inox, consulter la Foire Aux Questions.

Fourni en plus gratuitement : un CD, le manuel illustré, des conteneurs en plastique pour un stockage aisé des articles à part lorsque la machine ne fonctionne pas, des bacs à gélule vides et verrouillés, ainsi qu'un ensemble de bols mesureurs de gélules vides.



Vibreur de gélulier de paillasse

Vibreur en option, recommandé pour accélérer le remplissage de poudres fluides, farineuses ou faisant des grumeaux. Réduit également les écarts de poids des poudres fines. Entièrement clos en inox. Le gélulier est assis sur le vibreur. Également disponible avec base en inox.



Article n°	Tension / Fréquence
P78 VIB 110	110-120V/50Hz
P78 VIB 230	220-240/50 Hz

ProFiller 3700 Pièces détachées

	Pièces détachées	Tasseur
Taille de la gélule	Article n°	Article n°
00*	P7T CPS 00	P78 T300P 00
0*	P7T CPS 0	P78 T300P 0-1
1*	P7T CPS 1	P78 T300P 0-1
2*	P7T CPS 2	P78 T300P 2-3
3*	P7T CPS 3	P78 T300P 2-3
4**	P7T CPS 4	P78 T300P 4
000, 5, 00el - 2el & AAA-E	www.profiller.com/3700cps	

Pièces détachées (P7T CPS)	Tasseur (P78 T300P)	Plaque inférieure (P78 BBP)
Toutes dimensions	Gamme de dimensions courantes 00, 0-1, 2-3, 4, 5	Différents formats 00-3 & 4-5

* Si vous avez un 3700 uniquement au format 4, commandez également le plateau inférieur P78 BBP 00-3.

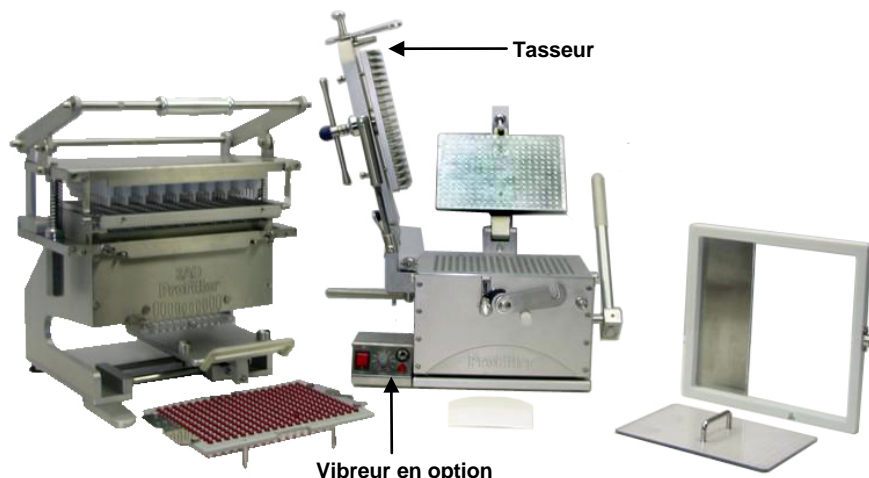
** Vous devez aussi commander le plateau inférieur P78 BBP 4-5 à moins de ne pouvoir déjà remplir au format 5 avec votre appareil.

Toutes les pièces de rechange sont fournies avec un conteneur en plastique pouvant également contenir un tasseur.

Autres formats disponibles sur demande.



ProFiller 3800 Gélulier de Paillasse & Chargeur Modèle Européen



ProFiller 3800	
Taille de la gélule	Article n°
00	P8S BSA 00
0	P8S BSA 0
1	P8S BSA 1
2	P8S BSA 2
3	P8S BSA 3
4	P8S BSA 4
Formats 000, 5, 00el - 2el, AAA-E disponibles avec le ProFiller 3700.	

Le ProFiller 3700 a tout ce qu'il vous faut pour remplir à une taille de gélule donnée. La configuration standard figure ci-dessus avec le vibreur en option. Le gélulier de paillasse standard est muni d'un tasseur et d'une base en aluminium anodisé léger. Pour les autres configurations, dont celle de la base en inox, consulter la Foire Aux Questions.

Fourni en plus gratuitement : un CD, le manuel illustré, des conteneurs en plastique pour un stockage aisé des articles à part lorsque la machine ne fonctionne pas, des bacs à gélule vides et verrouillés, ainsi qu'un ensemble de bols mesureurs de gélules vides.



Vibreur de gélulier de paillasse

Vibreur en option, recommandé pour accélérer le remplissage de poudres fluides, farineuses ou faisant des grumeaux. Réduit également les écarts de poids des poudres fines. Entièrement clos en inox. Le gélulier est assis sur le vibreur. Également disponible avec base en inox.



Article n°	Tension / Fréquence
P78 VIB 110	110-120V/50Hz
P78 VIB 230	220-240/50 Hz

ProFiller 3800 Pièces détachées

Taille de la gélule	Pièces détachées	Tasseur
	Article n°	Article n°
00*	P8S CPS 00	P78 T300P 00
0*	P8S CPS 0	P78 T300P 0-1
1*	P8S CPS 1	P78 T300P 0-1
2*	P8S CPS 2	P78 T300P 2-3
3*	P8S CPS 3	P78 T300P 2-3
4**	P8S CPS 4	P78 T300P 4
000, 5, 00el - 2el & AAA-E	www.profiller.com/3700cps	

Pièces détachées (P7T CPS)	Tasseur (P78 T300P)	Plaques inférieures (P78 BBP)
Toutes dimensions	Gamme de dimensions courantes 00, 0-1, 2-3, 4	Différents formats 00-3 & 4-5

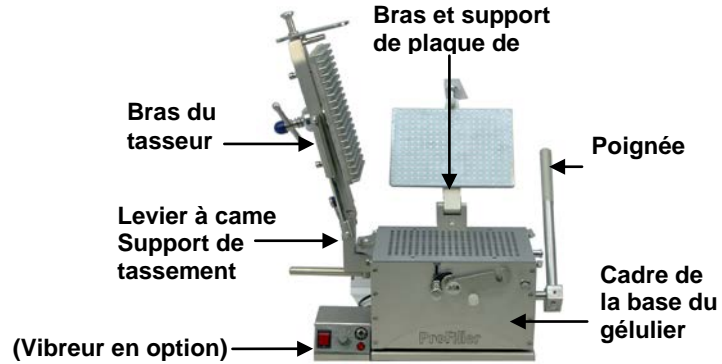
* Si vous avez un 3800 uniquement au format 4, commandez également le plateau inférieur P78 BBP 00-3.

** Vous devez aussi commander le plateau inférieur P78 BBP 4-5, à moins de ne pouvoir déjà remplir au format 5 avec votre appareil, à l'aide d'un Toutes les pièces de rechange sont fournies avec un conteneur en plastique pouvant également contenir un tasseur.



Mise à niveau de la base du gélulier en inox

Pour être en conformité avec les BPM, commandez les ProFiller 3700 et 3800 en version inox. Tous les matériaux de construction sont identiques au ProFiller standard, sauf ceux exposés ici qui sont en inox.



ProFiller 3700 Inox



ProFiller 3800 Inox

Taille de la gélule	Article n°
00	P7T BHS 00 SS
0	P7T BHS 0 SS
1	P7T BHS 1 SS
2	P7T BHS 2 SS
3	P7T BHS 3 SS
4	P7T BHS 4 SS
5	P7T BHS 5 SS
000*	P7T BHS 6 SS
00el-2el, AAA-E sizes contact us	

Taille de la gélule	Article n°
00	P8S BSA 00 SS
0	P8S BSA 0 SS
1	P8S BSA 1 SS
2	P8S BSA 2 SS
3	P8S BSA 3 SS
4	P8S BSA 4 SS
000, 5, 00el*, 0el - 2el, AAA-E offert uniquement avec le 3700.	

*Formats 000 et 00el en 180 trous (192 trous sur commande)

Vibreuse en acier inoxydable

Vibreuse robuste pour utilisation Profiller 3700/3800 en inox. Comprend une base entièrement en inox



Article n°	Tension / Fréquence
P78 VIB 110 SS	110-120V/50Hz
P78 VIB 230 SS	220-240/50 Hz

Pièces détachées

Les pièces détachées, entièrement faites en inox, sont les mêmes pour les bases standard et de gélulier en inox. Pour commander des pièces détachées pour le ProFiller 3700 ou 3800 en inox, voir p. 3 ou 4.



Pré-requis pour l'installation

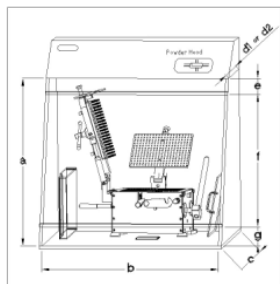


Largeur	48 pouces (120 cm) recommandés si le gélulier et le chargeur se trouvent sur la même table 34 pouces (90 cm) est la largeur minimum requise pour le gélulier seul, avec le chargeur sur une autre table
Profondeur	30 pouces (75 cm) de profondeur conseillée 24 pouces (65 cm) de profondeur minimum
Hauteur	29 pouces (73 cm) de hauteur de bureau recommandée


Le vibreur en option nécessite une alimentation électrique. Le reste des opérations peut se faire sans air comprimé ni eau.


Dimensions et poids d'expédition (approximatifs)


Gélulier		Chargeur portatif	Modèle de chargeur européen	
FRONT VIEW	SIDE VIEW	TOP VIEW	FRONT VIEW	SIDE VIEW
		FRONT VIEW		



Pour des mesures et informations détaillées sur le choix d'une enceinte de laboratoire, voir <http://www.profiller.com/powder-hood>.

	Article	Conteneurs	Poids de livraison		Poids net	
			Kg	Lbs	Kg	Lbs
ProFiller 3700	Gélulier de paille et chargeur portatif pour une taille de gélule donnée	Boîte 1/2	14.5	32	8	18
		Boîte 2/2	47.5	104	26.5	58
	Pièces détachées en supplément	Boîte 1/1	12.5	28	6.5	14

	Article	Conteneurs	Poids de livraison		Poids net	
			Kg	Lbs	Kg	Lbs
ProFiller 3800	Gélulier de paille et chargeur modèle européen pour une taille de gélule donnée	Boîte 1/3	14	31	7.5	17
		Boîte 2/3	47.5	104	26.5	58
		Boîte 3/3	50	110	25	55
	Pièces détachées en supplément	Boîte 1/1	11	24	5.5	12

	Gélulier en inox ajoutant 9,5 kg (21 lbs) à l'expédition et aux poids nets de la Boîte 2
Gélulier Inox	Vibreuse en inox optionnel, ajoutant 13 kg (29 lbs) à l'expédition et aux poids nets de la Boîte 2

Vibreuse en aluminium optionnel, ajoutant 10 kg (22 lbs) à l'expédition et aux poids nets de la Boîte 2

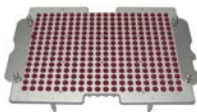


Accessoires en option				
Descriptif de l'article		Tension / fréquence	Taille de la gélule	Article n°
<p>Vibreuse de poudre *</p> <p>Entièrement clos en inox. Le gélulier est assis sur le vibreur. Récupérateur de poudre avec étriers inclus (PX PTC).</p>		<p>Pour ProFiller standard</p> <p>110-120 Volts/60Hz 220-240 Volts/50Hz</p> <p>Pour ProFiller inox</p> <p>110-120 Volts/60Hz 220-240 Volts/50Hz</p>	<p>Toutes dimensions</p> <p>Toutes dimensions</p>	<p>P78 VIB 110 P78 VIB 220</p> <p>P78 VIB 110 SS P78 VIB 220 SS</p>
<p>Récupérateur de poudre avec étriers</p> <p>Pour composants pharmaceutiques et très fines poudres. Quatre étriers intégrés pour une bonne fixation du récupérateur au gélulier, réduisant les pertes de poudre sous le récupérateur. Utile pour la manipulation de substances réglementées (stupéfiants).</p>			Toutes dimensions	PX PTC
<p>Pied de production</p> <p>Diminue l'espace nécessaire requis pour utiliser le ProFiller. Permet un accès plus facile aux pièces détachées. Support (Pièces montrées pour illustration)</p>			Toutes dimensions	PX STAND
<p>Extension de poignée</p> <p>Se fixe à la poignée pour une ouverture et un verrouillage des gélules plus aisés, sous enceinte de laboratoire.</p>			Toutes dimensions	P78 LHE
<p>Pièces de sur-remplissage (OF)</p> <p>Le système standard permet un abaissement des corps des gélules de 2 mm. Les pièces de sur-remplissage permettent, quant à elles, un espace supplémentaire de 2 mm pour un sur-remplissage deux fois plus important.</p>			000-1	TBD †
<p>Compteur de gélules</p> <p>Divise votre lot de gélules en 3 groupes de 100 gélules, 5 groupes de 60 ou 10 groupes de 30. En aluminium anodisé.</p>	  			<p>PX CTR 3X100</p> <p>Toutes dimensions</p> <p>PX CTR 5X60</p> <p>PX CTR 10X30</p>
Accessoires en Option (ProFiller 3700 SEULEMENT)				
<p>Plateau et système de verrouillage de gélules</p> <p>Pour verrouiller entièrement les gélules avec des poudres grossières ou collantes, comme par exemple, sel, dolomite, encens, charbon de bois.</p>			00-4	PX CLP 00-4
<p>Plateau de verrouillage des gélules commun pour les formats 00 à 4. Un plateau et un casier de verrouillage sont tous deux nécessaires. Le casier de verrouillage, variant selon le format, permet de sceller 25 capsules à la fois.</p>			00-4	PX CL †
<p>Kit de lot partiel</p> <p>Remplit un peu moins de 300 gélules par lot. Comprend 1 séparateur de chargeur, 1 séparateur de récupérateur de poudre et mini épandeur de poudre. Tasseur 30 fiches à commander séparément.</p>			Toutes dimensions	P67 PBK
<p>Tasseur 30 fiches</p> <p>A utiliser avec le kit de lot partiel du ProFiller 3700. Tasseur aux dimensions suivantes : 00, 0-1, 2-3, 4.</p>			00-4	P67 T30P †
<p>Plateau de têtes pour le modèle 3700</p> <p>Achetez un bac supplémentaire de têtes de gélules. Remarque : plateau de têtes léger en aluminium anodisé ne passant pas au lave-vaisselle.</p>		<p>En aluminium anodisé</p> <p>Inox</p>	<p>Toutes dimensions</p> <p>Toutes dimensions</p>	<p>P67 CT AL †</p> <p>P67 CT SS †</p>





† Précisez la taille de la gélule lors de la commande. Certains accessoires ne sont pas disponibles aux formats spéciaux (000, 5, 00el-2el & AAA-E).

* Les ProFiller 3700 et 3800 peuvent être commandés sans le tasseur pour n'être utilisés qu'avec le vibreur. Voir page 8.

Accessoires en Option (ProFiller 3800 SEULEMENT)





Descriptif de l'article		Taille de la gélule	Article n°
Plateau de têtes pour le modèle 3800 Achetez un bac supplémentaire de têtes de gélules. Remarque : plateau de têtes léger en aluminium anodisé ne passant pas au lave-vaisselle.		aluminium anodisé	00-4 P8S CT AL †
		Inox	00-4 P8S CT SS †

Accessoires de sur-encapsulation (ProFiller 3700 / 3800)

Descriptif de l'article		Taille de la gélule	Article n°
Accessoire de gélulier Sur-encapsule des comprimés ronds de 6 à 7,3 mm de diamètre et 2 à 3,5 mm de hauteur. ††Pour les comprimés ronds avec d'autres dimensions, demandez un cadre d'assemblage sur mesure (livraison 4 à 8 semaines).		Standard	PX TFA STD
		Sur mesure	Dimensions de comprimés requises
Chargeur de gélules imbriquées Vous permet d'imbriquer des gélules à l'intérieur d'autres gélules, à l'aide de notre système ProFiller existant. † Commandez un plateau-localisateur d'environnement opérationnel, séparément.		00-4	P67 NEC OCPOB †
		0el – 2el	P67 NEC OCPOB †
Accessoire comprimé rond Pour comprimés ronds et non ronds. Schéma technique du comprimé nécessaire. Livraison sous 4 à 8 semaines. † Commandez un plateau-localisateur d'environnement opérationnel, séparément.		00-4, 0el – 2el	Dimensions de comprimés ronds requises
Plateau-guide de sur-encapsulation Nécessaire pour une utilisation avec le chargeur de gélules imbriquées ou accessoires de comprimés ronds.		Toutes dimensions	PX OEG

† Format de gélule spécial

Options de gélulier 3700 / 3800

			
Modèle parfaitement conforme aux BPM ^a	Pas de tasseur ^b	Configurations pour enceintes de laboratoire plus basses Vidéo: www.profiller.com/llpvideo	
Cadre en inox (SS316) Voir p. 5.	Gélulier sans tasseur. Ne peut être vendu séparément du vibreur ^c .	Tasseur avec plaque de verrouillage à part et poignée spéciale. Le tasseur est situé à l'arrière du gélulier.	Gélulier avec plaque de verrouillage à part, poignée spéciale et pas de tasseur. Ne peut être vendu séparément du vibreur ^c .
Suffixe du code-article Voir page 5	ajouter NT	ajouter LHWT	ajouter LHNT

^a Modèle parfaitement conforme aux BPM également disponible dans toutes les configurations ci-dessus.

^b Bras de tasseur et tasseur (tous formats) pouvant être commandé ultérieurement.

^c Vibreur à commander séparément.

Foire Aux Questions**1. Quel est le rendement ?**

Les ProFiller 3700 et 3800 remplissent 7200 à 9000 gélules à l'heure avec la plupart des poudres. Nos ingénieurs les ont dotées de nouvelles caractéristiques, dont certaines sont brevetées, pour les rendre plus faciles et rapides à utiliser.

2. Quel genre de gélules puis-je remplir ?

Nous avons testé avec succès différentes marques et types de gélules dont celles en gélatine, HPMC (végétariennes) et en pullulane (amidon).

3. Quels formats de gélules sont pris en charge ?

Le modèle 3700 convient aux formats 000-5, 00el-2el, et AAA-E. ; le 3800 aux formats 00-4. Pour commander les pièces détachées du modèle 3700, se reporter à la page 3 et à la page 4, pour le modèle 3800.

4. Avez-vous plus d'informations concernant les variations de poids lors du remplissage et sur comment remplir davantage ?

Poids de remplissage, méthode USP / EP de ± 1 à 3 % de moyenne. Au poids individuel (norme plus stricte que USP/EP), l'ensemble des 300 gélules / du lot, sont à ± 4 à 7 % d'écart. Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.profiller.com/3fw.

5. Puis-je voir l'appareil avant de l'acheter ?

Reportez-vous à nos vidéos en ligne sur www.profiller.com

6. Puis-je sur-encapsuler ou rendre des comprimés, cachets et comprimés ronds, double-aveugle ?

Oui c'est possible. Voir la page 8 puis nous contacter pour plus d'informations

7. Puis-je remplir avec des liquides ou poudres collantes ?

Oui, vous pouvez remplir les gélules avec des poudres collantes ou liquides non aqueux. Dans le cadre des études cliniques ou pour des questions de stabilité, les gélules remplies avec des liquides, mais non scellées, devront être maintenues à la verticale, pour éviter les fuites entre le corps et la tête de la gélule. Les gélules remplies de liquides non aqueux, destinées à la vente commerciale, doivent être scellées à l'aide d'un équipement vendu séparément. Lors du remplissage avec des poudres collantes, utilisez un vibreur pour de meilleures performances en éliminant le contact des fiches du tasseur avec la poudre. Pour plus d'informations, voir www.profiller.com/vibrators/use

8. Le ProFiller passe-t-il au lave-vaisselle ou autoclave ?

Toutes pièces en contact avec la poudre passent au lave-vaisselle à 70 °C (160 °F). Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.profiller.com et téléchargez le manuel.

9. De quoi est composé le système ProFiller ?

Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.profiller.com et téléchargez le manuel.

10. Quels sont les pré-requis d'installation et d'usage ?

Voir la page 6 pour le tableau de recommandations des formats et de poids, ainsi que pour les opérations en enceinte de laboratoire.



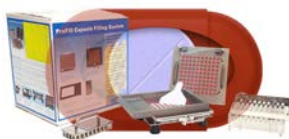
Équipement pour formats 000 - 5



Gélulier portatif 100 trous.

De 2000 à 3200 gélules à l'heure. Facile à utiliser, jusqu'à 35 % plus rapide que d'autres géluliers identiques, grâce à sa conception brevetée. Pièces détachées et gamme complète d'accessoires disponibles. Disponible dans les formats 000-5 & tous formats el. Plus de 5000 utilisés dans le monde ! Environnement opérationnel ProFill pour DBcaps®.

ProFiller 1100



Gélulier portatif 100 trous pour DBcaps®

De 1000 à 1500 doses / heure. Modèle 100 trous pour formats AAel, AA, A, B, D; et 64 trous pour AAA. Les comprimés compatibles avec les formats C et E le sont également avec les formats supérieurs de gélules, à savoir B et D.

ProFill^{OE}



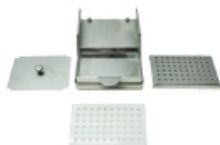
Gélulier portatif 300 trous

Pour des entreprises en pleine expansion et pour une utilisation dans des enceintes ou boîtes à gants isolants de laboratoire. Scelle parfaitement les gélules après leur remplissage. C'est le seul modèle portatif à 300 trous pouvant être mis à niveau ; les pièces détachées du modèle 3600 étant également compatibles avec le modèle 3700. Les modèles 3600 et 3700 fonctionnent avec le même chargeur. Le rendement va de 4500 à 6900 gélules à l'heure. Disponible dans les formats 000-4 & tous formats el.

ProFiller 3600

**Les systèmes de paillasse sont conçus pour faciliter une production en continu. Les modèles 3700 sont dotés de nos chargeurs portatifs ultra-innovants. Le modèle 3800 est pourvu du chargeur semi-automatique traditionnel européen pour les clients qui l'utilisent*

Autre équipement



Gélule / Enrobage de comprimés ronds

Pour la R&D Idéal pour l'enrobage entérique ou pelliculé de petits lots de gélules et comprimés avec revêtements à base de solvants. Pour formats de gélules 00-3.

ProCoater



Entonneurs de remplissage

Pour un remplissage précis de la gélule sur une balance. Comprend un tasseur. Fabriqué à partir d'inox. Disponible dans toutes les tailles de gélules dont les vétérinaires.

ProFunnel

